

目 次

〔 研 究 報 告 〕

ピコ秒双定回路に対する光パルス波形観測と波形成型回路……………	佐野 博也・古賀 隆治……………	1
水平線近傍の赤外線放射特性……………	松井 松長・玉重 繁良・高木 亨……………	10
磁性線における磁性フロックのたい積……………	栗延俊太郎……………	18
形状設計のためのソリッドモデラーの開発……………	……………西田 友是・藤井 克典・板野 次郎・中前栄八郎……………	24
An Evaluating System for Street Landscape and Its Application……………	……………Toshihide MIWA and Masashi MURAKAMI……………	33
正方形孔を有する極厚補剛材支持の正方形板の弾塑性せん断座屈強度……………	……………上野谷 実・中村 雅樹・山田 義人……………	49
円孔を有する固定正方形板の弾性せん断座屈および後座屈強度……………	……………上野谷 実・中村 雅樹・小早川好包……………	56
流れの数値計算結果のグラフィック表示について……………	梅田眞三郎……………	63
福山市の地盤特性について……………	鎌田 輝男……………	68
鋼構造埋込み式柱脚の弾塑性挙動について……………	中山 昭夫・桑田 裕次……………	86
柱、はり接合部の補強効果と復元力特性……………	中山 昭夫・金多 潔……………	101
実在的空間と運動感覚について……………	小野 泰……………	117
フランチェスコ ディ・ジョルジョ マルティニーニの都市、 建築論とアリストテレス哲学との関連性について……………	松本 静夫……………	122

〔 ノ ー ト 〕

コンピューターの適性を想う……………	野村 勝美……………	129
円通寺庭園……………	喜多村幸夫……………	131
建築教育におけるパーソナルコンピュータ利用の可能性について(2) (Prolog 言語と述語論理の可能性)……………	横井 友幸・谷口 興紀……………	135
工学部教員の研究テーマとその主旨……………		144

紀要目次集(1号～6号)……………		152
-------------------	--	-----